

DX-IC6 は、白と黒のカラーバリエーションで、多用途に使えるパワフルなシーリングスピーカーです。ページング、音楽再生など音質にこだわる幅広いシチュエーションで使用できます。特に DX-IC10SUB と組み合わせて使用すると、効果的にクオリティの高い音響環境を作ることができます。LF/HF に専用マグネットを搭載した同軸設計により、歪みが少なく業界最高水準の感度が実現しています。SpringLock クランプにより設置も容易です。マグネット式グリルを取り外し、タップレベルの調整も可能です。

●仕様

オペレーションモード	パッシブ（要 DSP）
使用環境	屋内
周波数特性（-10 dB）	90 Hz – 20 kHz
公称ビーム幅（水平×垂直）	140° 円錐状
トランスデューサー	LF：1×6.5 インチ HF：1×1.0 インチコンプレッションドライバー
感度	2.83V：95dB 1W@6.5Ω：94dB
定格連続電力	Passive：28V（120W@6.5Ω）
公称最大 SPL（Passive）	Continuous：114 dB Peak：120 dB
定格連続電圧	Passive：22.4V（27 dBV）
定格最大 SPL（Passive）	Continuous：112 dB Peak：124 dB
内蔵トランス	70V：60W, 30W, 15W, 7.5W 100V：60W, 30W, 15W
推奨アンプ（Passive）	120W – 240W@8Ω（31V – 44V）
クロスオーバー周波数	1.2 kHz
必要設定	65Hz, 12 dB/oct ハイパスフィルター
入力端子	4 ポジションユーロブロックコネクター
制御	ハイインピーダンス出力/ローインピーダンス切り替えスイッチ（前面）
取り付け規定	3×SpringLock マウントクランプ（2.5 インチグリップ範囲）
認証	UL1480A、UL2043、および CSA 62368-1 に準拠、ETL 認証取得済み NFPA 70 および NFPA 90 に基づき、空調空間での使用に適合
寸法	W×D：291×171 mm カットアウト直径：260 mm
質量	3.63 kg
仕上げ	グリル：粉体塗装パンチングスチール、同系色ファブリック裏打ち、安全ワイヤー、白/黒 バックカン：マット仕上げ、スチール、黒 フロント：UL 94V-0 レーティングの ABS プラスチック、塗装可能、黒
同梱アクセサリ	C-Ring サポートプレート、タイルサポートブリッジレール、グリル、ペイントマスク、カッ

オプションアクセサリ

新設用ブラケット(SPA-NC400)

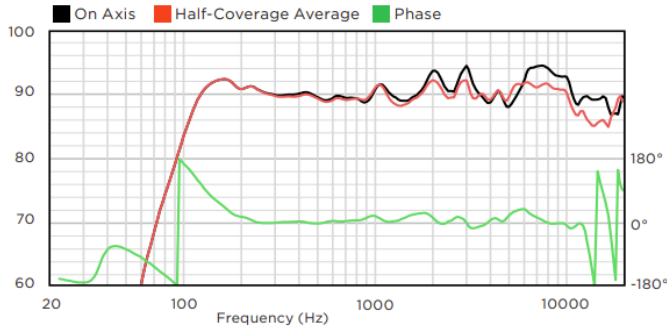
トリムリング(SPA-TR400)

高湿度用グリル (SPA-GHH400)

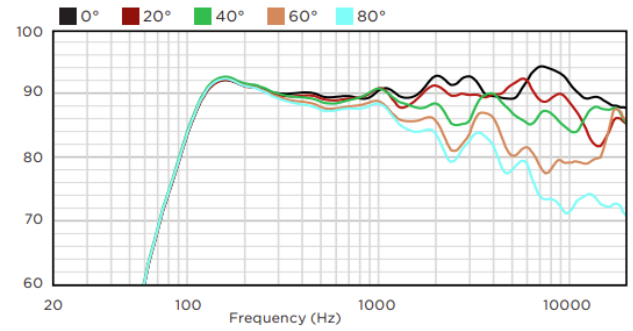
48" タイルレール (SPA-RAIL48)

●特性

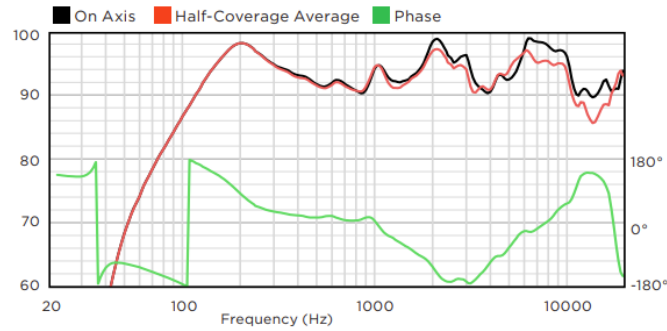
AXIAL PROCESSED SENSITIVITY (dB SPL)⁸



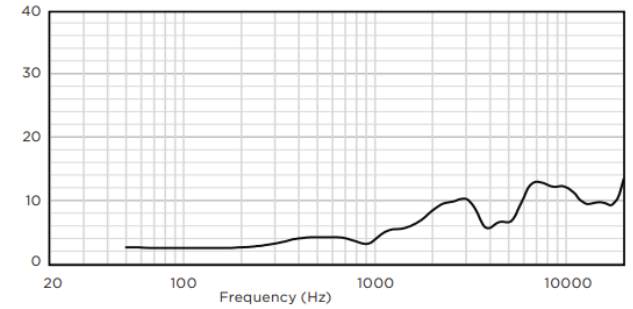
OFF-AXIS RESPONSE (dB SPL)⁹



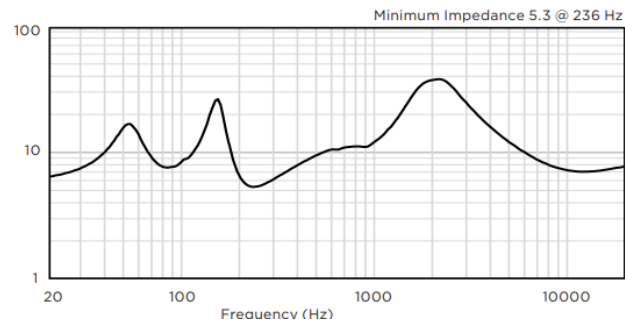
AXIAL SENSITIVITY (dB SPL)⁸



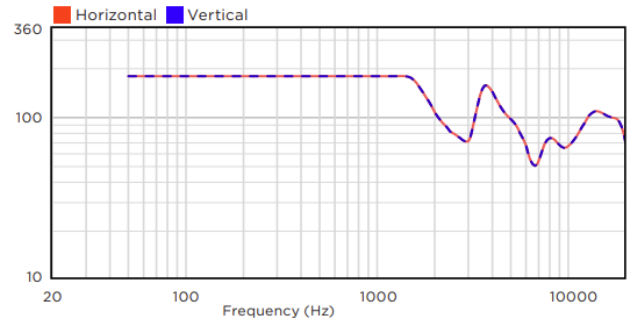
DIRECTIVITY INDEX (dB)¹⁰



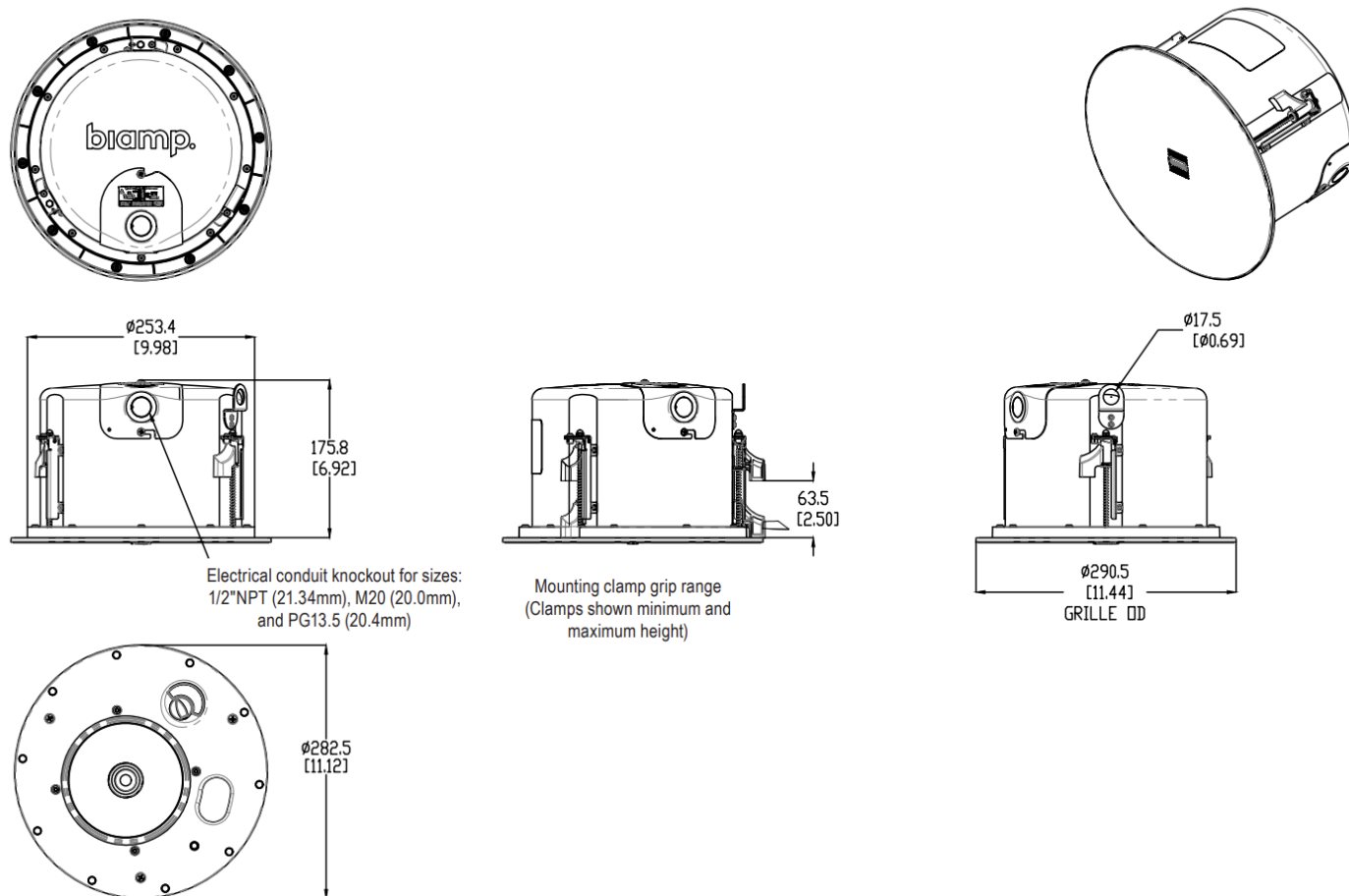
IMPEDANCE (Ω)



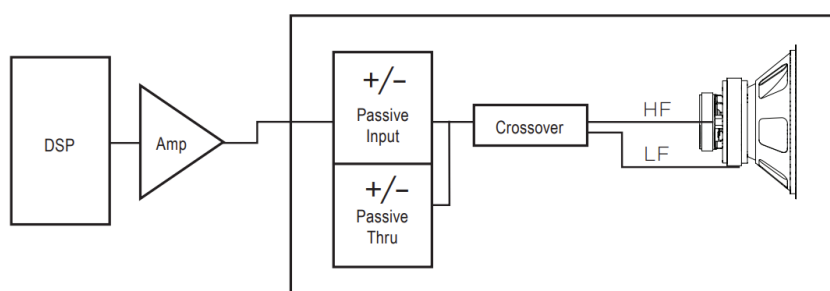
BEAMWIDTH (degrees)¹¹



●寸法図



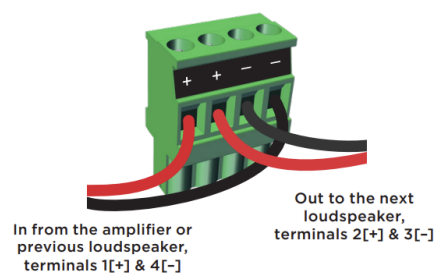
●接続図



Single amp



Tap Switch (on face)



Input